

# Beiträge zur Kenntnis nordafrikanischer Hymenopteren

VON

DR. A. v. SCHULTHESS

Zürich.

UNTER MITARBEIT VON SPECIALISTEN

## A. FORMICIDAE <sup>1</sup>

(VON H. KUTTER)

Zürich.

1. *Dorylus (Typhlopone) fulvus* Westw., ♂. Porto Bardia.
2. *Messor arenarius* F., ♀. Tobruk.
3. *Messor barbarus* ssp. *beduinus* Em., ♀ ♀ ♂. Bengasi.
4. *Messor barbarus* ssp. *grandinidus* Sant., ♀. Agedabia.
5. *Pheidole pallidula* ssp. *arenarum* var. *recticeps* For., ♀ ♂. Bengasi.
6. *Crematogaster scutellaris* Ol. var. ?, ♀. Bengasi.
7. *Crematogaster scutellaris* ssp. *schmidti* var. *luisae* nov. var., ♀. Bengasi.
8. *Crematogaster auberti* ssp. *antaris* var. *nigripes* Em., ♀. Scegga, Djarabub.
9. *Monomorium salomonis* var. *didonis* Sant., ♀. Scegga.
10. *Monomorium salomonis* var. *sommieri* Em., ♀. Scegga.
11. *Monomorium salomonis* ssp. *subopacum* var. *phoenicia* Em. (nec *zanoni* Em.), ♀. Bengasi.
12. *Leptothorax (Myrmammophilus) arenarius* var. *krügeri* nov. var., ♀. Bengasi.
13. *Tapinoma erraticum* ssp. *nigerrimum* Nyl., ♀ ♀ ♂. Tobruk.
14. *Acantholepis frauenfeldi* var. *variabilis* Sant., ♀ ♀. Djarabub.
15. *Camponotus (Myrmosericus) rufoglaucus* ssp. *micans* Nyl., ♀. Djarabub.
16. *Cataglyphis albicans* Rog., ♂. Agedabia.

<sup>1</sup> Sämtlich in der Cyrenaica gesammelt von Herrn Geo H. Krüger, Staatsentomologen am R. Istituto agrario in Bengasi.

2. Die Schwärzung der Flügelansatzstellen ist beschränkter und für das unbewaffnete Auge nicht so auffallend. Pronotumumrandung auch nicht fein dunkel gezeichnet wie beim Arttypus.

3. Die Behaarung ist dichter. Ueber dem Petiolus z. B. sind im Profil 10-12 lange aufrechte Haare zu sehen, beim Arttypus nur 6-9. Auch auf dem Kopfe, dem Thorax und dem ersten Abdominalsegmente stehen die Haare enger beisammen. Die Skulptur scheint allgemein etwas schärfer.

Im übrigen dem Arttypus sehr ähnlich.

Cyrenaica: Bengasi, 25. X. 24 (leg. G. Krüger).

Anlässlich einer Ferienreise hatte ich Gelegenheit einige der oben erwähnten Tiere Herrn Dr. F. Santschi in Kairouan zu zeigen. Für seine bereitwillige Kontrolle derselben möchte ich ihm hiemit nochmals meinen besten Dank aussprechen.